المياة الاقتصادية في إقليم فزان منذ الفتم العربي عتى نماية القرن السادس المجري

الباحثة/ أم العز عبد القادر محمد عبد القادر (*) اشراف:

> أ. د. محمود اسماعيل عبد الرازق أ.د. أمال محمد حسن أ. د. صالح مصطفى المزيني

إقليم فرَّان ولاية واسعة يحدها جنوبا بلاد السودان وكاتم، ومن الشمال الشرقي بلاد سُرَّت وشرقا أوجَّلة وغريا الطريق الذي يصل بين طرابلس وغُدَّامس، فمثل بذلك جسرا ربط بين كل تلك الأقاليم، فصار من أهم الطرق الصحراوية بعد طريق النيل والطريق الساحلي.

أهل الموقع المتميز لإقليم فزان لأن يلعب دورا مهما في نشاط الحياة الاقتصادية في مدنه، وشمل الزراعة والرعى والحرف والصناعات، والتجارة التي شكلت جل نشاط سكان الإقليم وساعدهم في ذلك تحكم الإقليم في شبكة طرق مختلفة الاتجاهات ربطته مع أكبر المراكز التجارية في المشرق والمغرب وبلاد السودان،

^(*) طالبة دكتوراه - قسم التاريخ - كلية البنات - جامعة عين شمس .

تأتي أهمية هذا الموضوع - الحياة الاقتصادية في إقليم فران - في القاء الضوء على عصب الحياة الاقتصادية لمدن الإقليم من زراعة ورعي وصناعة وتجارة ومختلف النشاطات الاقتصادية الأخرى، ودورها في النهوض بالمستوى المعيشي للسكان، والدور الذي قام به من خلال ذلك التنوع الاقتصادي للنهوض بجوانب الحياة الأخرى الاجتماعية والثقافية، وكذلك توضيح أثر الموقع والمقومات الطبيعية في تبوأ الإقليم لهذه المكانة الاقتصادية مع المراكز التجارية المشهورة في مصر وبلاد المغرب والسودان.

تطلقت هذه الدراسة من خلال تساؤلات عدة سعينا للإجابة عنها وأهمها:

ما هي المقومات والعوامل التي ساعدت على النشاط الاقتصادي؟ وما أهم طرق الري التي اعتمدوا عليها في الزراعة؟ ومدى تأثرهم بطرق الري الأخرى المتبعة في مدن بلاد المغرب؟ وما هي أهم الأنشطة الاقتصادية التي شكلت جل نشاط سكان الإقليم؟

قسمنا البحث إلى ثلاثة مباحث ومقدمة وخاتمة وثبت المصادر والمراجع.

خصصنا المبحث الأول: **الزراعة والرعي.** حيث تناولت ملكية الأرض وطرق الري التي اعتمد عليها سكان الإقليم في الزراعة، وأهم المحاصيل الزراعية، وأنواع الرعي وأهم المدن الرعوية في مدن الإقليم.

عرضنا في المبحث الثاني: للحرف والصناعات التي امتهنها سكان الإقليم وأهم المقومات الزراعية والحيوانية والمعدنية التي قامت عليها أهم الحرف والصناعات التي اشتهرت بها بعض مدن الإقليم وعرفت باسمها.

الحياة الاقتصادية في إقليم فزان منذ الفتح العربي حتى نهاية القرن السادس الهجري

تناولت في المبحث الثالث: التجارة، حيث عرضنا لأهم العوامل التي أسهمت في ازدهارها، والطرق التجارية ودورها في نشاط الحياة الاقتصادية، وأهم السلع والمحاصيل التي اعتمدت عليها ونظم الأسواق والبيع والشراء.

عرض لأهم مصادر ومراجع الدراسة:

اعتمدت الدراسة على عدد من المصادر المتتوعة ومنها:

المصادر المنشورة:

أ) مصادر الجغرافيين والرحالة:

تعد كتب الجغرافيا والرحلات مصدر أساسي ومهم في دراسة هذا البحث، وأمدتنا بكثير من التفاصيل التي غفل المؤرخون عن ذكرها وخاصة من ناحية المحاصيل وملكية الأرض وأهم المحاصيل الزراعية والصناعات فضدلا عن توضيحها طرق التجارة وأهم سلعها، من أهم هذه المصادر:

اليعقوبي (ت ٢٨٤هـ/٩٩٨م): البلدان

يعد أقدم وأهم مصدر جغرافي في موضوع البحث، وعلى الرغم من أنه كتب بطريقة مختصرة وذلك لأنه يعود إلى طبيعة كتابة اليعقوبي المختصرة. وأخذنا منه في جميع مباحث الدراسة لاسيما في ملكية الأرض وأهم المحاصيل الزراعية فضلا عن أشهر الحرف والصناعات التي اشتهرت بها مدن الإقليم وأهم السلع المتبادلة بين المدن والأقاليم.

ابن حوقل (ت ، ۳۸هذـ/، ۹۹م) صورة الأرض

لا يقل هذا المصدر الجغرافي أهمية وقيمة عن اليعقوبي، حيث أمدنا بتفاصيل لأهم المحاصيل الزراعية في الإقليم، ومقارنتها بغيرها من محاصيل الأقاليم الأخرى، وخاصة التمور فضلا عن توضيح أهم الطرق الصحراوية مع بلاد السودان.

البكري (ت ٤٨٧هـ/١٠٩١م) المغرب

وهو جزء من كتاب المسالك والممالك ويعد من المصادر المهمة، وحوى المصدر على مادة مهمة في وصفه لمدن الإقليم وموقعها وأسواقها وأهم محاصيلها الزراعية وطرق الري التي استخدمت في الزراعة، فضلا عن توضيح أماكن الرعى، وتجارة الإقليم.

الإدريسي (ت ٢٤٥هـ/١٦٨م) نزهة المشتلق

تميز عن غيره من المصادر بأنه عرض لأهم مرحلة من مراحل الدراسة وهي القرن السادس الهجري/ الثاني عشر الميلادي، حيث أمدنا بمادة وفيرة عن الأوضاع الجغرافية لمدن الإقليم وبعض الأحداث السياسية التي ساهمت في النشاط الاقتصادي بالإقليم، فضلا عن ذكره للمحاصيل والمنتجات الزراعية لمعظم مدن الإقليم وطرق الري، ووضح لنا الطرق والمسافات التي تربط بين الإقليم والمدن الأخرى.

المراجع العربية والمعربة:

د. جمال الدين الديناصورى: جغرافية فزان

يعد من المراجع المهمة في دراسة جغرافية فزان، وأمدنا بمعلومات وافية عن التربة وأهم طرق الري المستخدمة في الزراعة، وكذلك أهم السلع التجارية وعلى رأسها تجارة الرقيق.

د. محمد سليمان أيوب: مختصر تاريخ فزان

أفاد البحث من خلال عرضه لأهم المنتجات المعدنية وأشهرها العقيق الأحمر الذي اشتهرت به مدينة جرمة فضلا عن الصناعة في مدينة

الحياة الاقتصادية في إقليم فزان منذ الفتح العربي حتى نهاية القرن السادس الهجري

زويلة في عهد ملوك بني الخطاب، وأهم طرق القوافل والمعاملات التجارية المتبعة في الإقليم.

جاك تيرى: تاريخ الصحراء الليبية

أمدنا بدراسة ومهمة عن أهم المحاصيل والمنتجات الزراعية في مدن الإقليم، فضلا عن دور الحكومات التي تعاقبت على حكمه في تسيير ونشاط الحركة التجارية به. كذلك توضيح دور اليهود في التجارة مع مدن الإقليم.

مثل إقليم فزان جسرا ربط بين بلاد السودان في الجنوب وشمالي بلاد المغرب^(۱)، وكان من أهم الطرق الصحراوية^(۲). وليس للصحراء معبر إلا فزان، إذا ما استثنينا طريق النيل والطريق الساحلي الممتد من جنوب المغرب الأقصى إلى حوض السنغال⁽¹⁾، وهذا الموقع المتميز أهل الإقليم لأن يلعب دورا نشطا في حركة التجارة بين شمال القارة الإفريقية وجنوبها من ناحية، وشرقها وغربها من ناحية أخرى⁽¹⁾.

عملت الحكومات المتعاقبة على فزان حتى نهاية القرن السادس الهجري/ الثاني عشر الميلادي، على رعاية الحياة الاقتصادية (الزراعة والرعي والحرف والصناعات والتجارة) في الإقليم (٥)، مما كان له أثر في أن يكون من أغنى المراكز الصحراوية وأكثرها سكانا(١).

أولا: الزراعة والرعى:

تفشت في إقليم فزان البداوة بمفهوم ابن خلدون، الذي قصد بالبادية الفلاحة (الزراعة) والرعي (١٠)، وقد شكلت الزراعة موردا رئيسيا لأغلب

سكان الإقليم منذ الفتح الإسلامي وحتى القرن السادس الهجري/ الثاني عشر الميلادي، وبخاصة زراعة النخيل والحبوب^(^).

ملكية الأراضى:

سيطر ملوك الجرمنت قبل الإسلام على أكثر الأراضي الزراعية في الإقليم (٩)، وشملت هذه السيطرة مدنا عديدة من الإقليم، أهمها جرمة وزويلة وفزان (١٠٠).

تغير وضع ملكية الأراضي في الإقليم بعد وصول عقبة بن نافع إلى جرمة - "مدينة فزان العظمى" - ونفيه ملكها إلى المشرق وأخذه قصور ها('')، حينها أصبح أهل الإقليم الذين أسلموا هم الملاك للأراضي الزراعية مقابل دفع الخراج أمر عقبة ابن نافع عماله على زويلة بأن يأخذوا من أرض المسلمين العشر ونصف العشر $(^{11})$ ، وهذا يعني أنهم امتلكوا أراضيهم.

انتقلت ملكية الأراضي من أيدي أهل الإقليم إلى أيدي زعماء القبائل العربية والبربرية التي زحفت إلى الإقليم مع مطلع القرن الثاني الهجري/ الثامن الميلادي، حيث زحفت قبائل هوارة ومزاتة من الشمال نحو فزان، وتمكنوا من امتلاك الأراضي الزراعية من أيدي الجرمنت – الذين ضعفت قوتهم $(^{1})$ ، وقد فرضت قبائل مزاتة سيطرتها على أراضي ودان، وتولى أمرها رجل منهم – رئيس القبيلة، ولم يعط الخراج عن الأرض $(^{1})$ ، فأصبحوا بذلك هم ملاك الأرض وإيرادها من المحاصيل الزراعية يعود إليهم.

أصبح ملوك بني الخطاب- ملوك زويلة (٣٠٦-٥٦٨هـ/٩١٨- ١٧٧٥م) ملاكا لكثير من الأراضي في مدن زويلة وفزان بعد أن سيطروا على الإقليم (٢٠١، وامتدت ملكيتهم حتى شملت ودان (٢٠١). وساعدهم في هذه السيطرة القوة والسلطة، حيث: "كانوا مطاعين في أدنى البلاد وأباعدها

الحياة الاقتصائية في إقليم فزان منذ الفتح العربي حتى نهاية القرن السادس الهجري

حسبما ذكر ابن حوقل $(^{1})$. واستمرت هذه السيطرة حتى نهاية مملكتهم في القرن السادس الهجري/ الثاني عشر الميلادي، على يد قراقوش الأرمني $(^{1})$ ، الذي قتل آخر ملوكهم سنة $(^{1})$ ه همة السيطرة على مدن الإقليم من فزان حتى ودان $(^{1})$.

كانت هناك ملكيات خاصة بالقبائل العربية التي سكنت الإقليم واشتغلت بالزراعة، ويشير البكري إلى أن مدينة ودان كانت مقسمة بين قبيلتي السهميين والحضرميين (٢٦)، هذا بالإضافة إلى وجود قبائل عربية سكنت زويلة من البصرة والكوفة (٢٦)، والغالب أنهم اشتغلوا بالزراعة لخبرتهم الطويلة في ذلك، فشهرة الكوفة والبصرة في الزراعة: "بلغت الآفاق"(٢٤).

يتضح مما سبق أن ملكية الأرض في إقليم فزان حتى القرن السادس الهجري/ الثاني عشر الميلادي خضعت لسلطة ذوي النفوذ والسلطان، فضلا عن ذلك فقد تمكنت بعض القبائل العربية من امتلاك الأراضى.

طرق الرى :

عرف أهل الإقليم الري بالأمطار والعيون والآبار، ولأن مناخ إقليم فران صحراوي يتصف بالجفاف والحرارة (٢٦)، وأمطاره غير منتظمة، فقد تنحبس في عام أو أعوام متصلة (٢٦)، فإن أهل الإقليم اعتمدوا في ري محاصيلهم على العيون والآبار بشكل أساسي.

انتشرت العيون في واحات الإقليم ومناطقه الجبلية، ومن بين المدن التي اشتهرت بكثرة عيونها سبها(۲۲)، وزلة(۲۸)، فضلا عن ذلك ذكر

الإدريسي أن بجنوب جرمة جبلا في أسفله عيون مياه جارية ومناقع كثيرة تجتمع بها المياه (٢٩).

احتفظ الفزانيون بمياه الأمطار في الآبار (٢٠)، وشربوا منها ورووا زروعهم في مواسم الجفاف الطويلة (٢١)، ويذكر الإدريسي أن أهل مدينتي جرمة وتساوة جمعوا مياه الأمطار في الآبار، واستخدموها لشربهم وسقي مزروعاتهم (٢٦). وكذلك فعل أهل زويلة وودان وتاجرفت (٣٦)، كما حفر الفزانيون الحفر لجمع مياه المطر، ورحلوا إليها إذا انحبس عنهم (١٩١)، والإدريسي يسمي هذه الحفر باسم مناقع المياه، مؤكدا أنها عرفت في جنوب جرمة وتساوة ويساوة ويساونه ويساوة ويساوك ويساوك ويساوك ويساوك

طور أهل الإقليم الآلات القديمة المستخدمة في الري (٢٦)، ومن بينها الأنجفة (٢٦)، وهي جذع طويل في رأسه مغرفة عظيمة من خوص تأخذ ماء كثير ا(٢٨)، وقد استعملها أهل جرمة وتساوة لنقل الماء من الآبار (٢٩)، في الوقت الذي استخدمها الأندلسيون في سقي زرعهم من الأودية (٤٠٠).

عرف الفزانيون كذلك سقاية الزروع بالإبل^(۱۱)، أو الروافع أو الساقية أو الدولاب أو الشادوف فجميعها أسماء لشيء واحد^(۲۱). كما استخدموا الفقارات وهي سلسلة من الآبار تحفر على طول خط انسياب المياه الجوفية تحت الأرض، ويربط هذه الآبار ببعضها قناة جوفية تمتد بطول انحدار الأرض من الجبل إلى الوادي^(۲۱).

المحاصيل:

أثرت طرق الري التي استخدمها الفزانيون على أنواع الزروع والمحاصيل التي أنتجوها، فكان على رأس هذه المحاصيل والزروع أشجار النخيل(**) التي تتلاءم مع الطبيعة الجغرافية للإقليم(**)، وكانت تروى بمياه

الحياة الاقتصادية في إقليم فزان منذ الفتح العربى حتى نهاية القرن السادس الهجري

الأمطار، حيث اشتهرت ودان بكثرة تمرها وجودة أنواعه ورخص أسعاره (٢٤)، ويؤكد ابن حوقل أنها كانت لا تقارن في رخص التمور وكثرتها وجودتها، وأن تمورها "رطبة وعذبة"(٧٤). وانتشرت زراعة النخيل كذلك في بقية مدن الإقليم ومنها زويلة وجرمة وتساوة وتامرما وسباب (٢٤).

كما زرع الفزانيون الحبوب، ومنها: الشعير والذرة البيضاء (⁽¹⁾)، اضافة إلى القمح الذي زرع في ودان، وكان يسقى بمياه الآبار (⁽⁻⁾). فضلا عن زراعة أشجار التين والتوت (⁽¹⁾)، وبعض الخضروات لسد حاجة السكان (^(۲)).

أيضا زرع أهل مدينة سباب النبات الذي يصنع منه الصبغة المعروفة بالنيلة (٢٥)، وهي مادة نادرة يصبغون بها النسيج والصناعات الجلدية (٤٠).

يتضح مما سبق أن أهل فزان زرعوا المحاصيل التي تتلاءم مع ظروف الإقليم المناخية كانت تحقق لهم مردودا اقتصاديا.

الرعي:

هناك نوعان من الرعي: أحدهما الرعي المختلط بمناطق الزراعة، والآخر الرعي شبه الصحراوي. في النوع الأول يكون صاحب الماشية هو المزارع أو صاحب الأرض، بينما في الرعي شبه الصحراوي لا يكون لصاحب الماشية مهنة غير الرعي (ده). وإقليم فزان تغلب عليه الصحراء ومناخه أيضا صحراوي (ده)، لذا غلب عليه الرعي شبه الصحراوي.

رعى الجرمنت قبل الفتح العربي الإسلامي الأبقار في الأودية والسهول (٢٠)، فضلا عن الخيول التي كانت تستعمل في جر العربات الجرمنتية (٢٥)، ويبدو

أن الفزانيين لم يرعوا هذه الحيوانات بعد الفتح رغم كثرة تمور الإقليم (٢٥٩)، مما يدعو إلى الظن بأنهم لم يعرفوا تجارب العراق في طحن نوى التمر والرطب علفا للبقر (٢٠٠)، رغم وجود أخلاط من أهل البصرة والكوفة في مدينة زويلة (٢٠٠).

سكنت في نواحي فزان مجموعة من قبائل البربر بعد الجرمنت امتهنت تربية الماشية، وأصبح قوام حياتهم من ألبانها ولحومها وأصوافها (¹⁷⁾، مما يدل على أنهم بدو خلص اعتمدوا على مهنة الرعي فقط. امتلك أهل زويلة قطعانا من الماشية، ومن جلودها أخذوا الجلود المعروفة بالجلود الزويلية (¹⁷⁾.

ساعدت طبيعة الإقليم الصحراوية على تربية الجمال واستخدمها الفزانيون في أغراض متعددة كالزراعة ($^{(11)}$)، والرعي ($^{(12)}$)، والحراسة ($^{(17)}$)، فقد كان ملوك بني الخطاب – ملوك زويلة – بمتلكون قو افل كبيرة من الجمال ($^{(17)}$).

اصطاد الفزانيون الحيوانات البرية بقصد المتعة والاستفادة من لحومها، فكانوا يصطادون الغزلان والودان وهو نوع من الماعز الجبلي (^{٢٩})، ويقومون كذلك بصيد الزراف، حيث كان ملك زويلة ابن الخطاب يقوم بصيدها وإهدائها إلى الملوك (^{٢١})، وربما استعملوا لحومها غذاء (^{٢١}).

ثاتبا: الحرف والصناعات:

ظلت الحرف والصناعات في إقليم فزان من القرن الثاني حتى السادس الهجري/ الثامن حتى الثاني عشر الميلادي، بسيطة تعتمد على

الحياة الاقتصادية في إقليم فزان منذ الفتح العربي حتى نهاية القرن السادس الهجري

الثروة الزراعية والحيوانية والمعدنية (٧٠). ولعل السبب في ذلك يعود لغلبة النشاط التجاري على الإقليم (٢٠٠).

عرف إقليم فزان منذ فترة حكم الجرمنت صناعة الأحجار الكريمة المسماة الغرامانئية $(^{1})^{1}$, وكان العقيق الأحمر المعروف بـ [الحجر القرطاجني] $(^{\circ})^{\circ}$ المستخرج من أراضي الإقليم يصدر للأسواق القرطاجية $(^{1})^{\circ}$. وقد كشفت الدراسات الأثرية بفزان عن وجود أوعية من النحاس، وآثار للمواقد وسبائك وقطع من النحاس، وكانت ساقية جبريل – شرق جرمة – المركز الرئيس لصناعة الحديد والصلب $(^{\circ})^{\circ}$. كما عثر على أدوات فخارية مختلفة الأنواع مصنعة محليا $(^{\circ})^{\circ}$.

صنع الفزانيون الأوعية من السعف، لاستخدامها في الأغراض المنزلية ونقل التمور (٢٩). واستخرجوا العسل من التمر، واختص بذلك النساء في المنازل (٨٠٠).

اشتهرت زويلة بصناعة الجلود الزويلية (١٠١)، وأصبحت مركزا من مراكز الدباغة، وكانت مدابغها خارج المدينة (١٠٠). وقامت على هذه الجلود صناعة الأحذية وبعض الأدوات الجلدية مثل صناعة السروج المستخدمة في ركوب الخيل والجمال وبقية الحيوانات الأخرى (١٠٠)، وكانت جلود زويلة مرغوبة (١٠٠)، ولاقت رواجا في الأسواق المصرية (١٠٠).

استخدم الفزانيون مادة متحجرة تشبه الشب مستخرجة من بعض الأودية $\binom{(\Lambda^{1})}{2}$ وصبغ النيلة المستخرج من مدينة سباب $\binom{(\Lambda^{1})}{2}$ في دباغة الجلود الزويلية $\binom{(\Lambda^{1})}{2}$.

حاك الزويليون ثيابا قصيرة حمراء استبدلوا بها الرقيق مع التجار

الغانيين(^١^).

يشير اليعقوبي إشارة غامضة إلى قوم رحل يسميهم لمطة (10 مراعيهم من المحيط الأطلسي حتى مشارف زويلة، اشتهروا بدروعهم اللمطية التي صنعت من الجلود البيضاء (11)، وباعوها في المغرب وبلاد السودان (17).

لا نستبعد معرفة إقليم فزان بصناعة المعادن من الذهب والفضة والنحاس بين القرنين الثاني والسادس الهجريين/ الثامن والثاني عشر الميلادي، لاسيما أن بعض مدن الإقليم ارتبطت بطرق تجارية مع أوداغست $(^{17})$ ، وغانا $(^{17})$ – مصدر الذهب، وأن العملة سكت في مدينة زويلة سنة $(^{17})$ – $(^{17})$.

صنع الفزانيون الحلي من القضة، والتطاريح ($^{(1)}$) من الذهب $^{(4)}$ ، من الذهب صنعها لهم اليهود الذين عاشوا في مدن الإقليم $^{(4)}$ ، واستخرجوا الفضة من تساوة وجرمة، وكذلك صنعوا من الحديد $^{(1)}$ الفؤوس والمناجل $^{(1)}$ ، هذا والسيوف والرماح والسكاكين التي استعملت في جيش بني الخطاب $^{(1)}$. هذا إلى جانب صناعات أخرى استعملت في الحياة اليومية، كالدلاء التي يستعملونها في رفع مياه الآبار، وتسمى بالخطارة، والأنجفة $^{(1)}$.

ثالثا: التجارة:

أسهمت عدة عوامل في ازدهار التجارة في إقليم فزان، أهمها اعتمادها على ما أنتجه النشاط الزراعي والصناعي من حاصلات وسلع، فضلا عن الثروات الطبيعية والحيوانية والبشرية (١٠٠١)، ويربط معظم المؤرخين والجغرافيين بين الإنتاج الزراعي لمدن الإقليم وبين نشاط حركة التجارة فيه، فيذكر اليعقوبي أن تمور ودًان وأوجلة تميزت عن تمور المدن

الحياة الاقتصادية في إقليم فزان منذ الفتح العربي حتى نهاية القرن السادس الهجري

الأخرى وخاصة ودان لجودة أرضها (۱۰۰). ويؤكد ابن حوقل أن تمور ودان أغزر وأرطب (۱۰۰)، ويضيف الإدريسي أن تمور ودان تدخل إلى بلاد السودان وغيرها (۱۰۰). أما مدينة زويلة فقد جمعت بين توافر المحاصيل الزراعية والثروة الحيوانية وبين التجارة الواسعة (۱۰۰). والمؤكد أن تجارة التمور قد أدرت أرباحا على مزارعيها فنشطت بذلك حركة التجارة (۱۰۰).

مثل دخول الجمل إلى بلاد المغرب والصحراء في أوائل القرن الأول الميلادي تطورا في وسائل المواصلات بالصحراء، حيث قصر المسافات بين الواحات، وسهل التبادل التجاري ما بين الشمال والجنوب والشرق والغرب (۱۰۹)، وقد امتلك الفزانيون عددا وافرا من الجمال، لذا قصد التجار وقوافلهم إقليمهم، خاصة مدينة زويلة، للتزود ثم الاتجاه إلى بلاد السودان (۱۰۰).

شكل الموقع الجغرافي لبعض مدن الإقليم عاملا أسهم في نشاط الحركة التجارية، فمدينة زويلة كانت بوابة دخول بلاد السودان (۱۱۱۱)، و همزة الوصل بين المحطات التجارية البحرية الأخرى كطرابلس وأجدابية (۱۱۲).

أسهمت الحكومات التي تعاقبت على حكم الإقليم في نشاط الحركة التجارية، ففي عهد الجرمنت كانت جرمة محط أنظار الأقاليم المجاورة (١١٢)، ومركزا للتبادل التجاري مع دول المغرب والسودان (١١٤)، كما نشطت مدينة زويلة تجاريا في عهد ملوك بني الخطاب (١١٠).

وكان لوفود تجار المشرق ومصر واستقرارهم في مدن هذا الإقليم أثره على نشاط الحركة التجارية فيه (١١٦).

الطرق التجارية ودورها في ازدهار حركة التجارة:

اعتمدت التجارة في الإقليم على طرق ومسالك متعددة عبر الصحراء ($^{(11)}$). وقد مارس الجرمنت تجارة القوافل عبر طرق تجارية تمر بعاصمتهم جرمة، مما كان له أثره في ازدهار المدينة حتى وصفها اليعقوبي بأنها: "مدينة عظيمة" ($^{(11)}$). ويبدو أنها ظلت كذلك حتى نهاية القرن السادس الهجري / الثاني عشر الميلادي ($^{(11)}$). إذ كان بها الطريق الذي يمتد منها إلى تساوة ($^{(11)}$)، ثم يخترق الصحراء إلى كوار ($^{(11)}$)، وكان هناك طريق آخر من جرمة يتجه إلى أودغست ($^{(11)}$).

أما الطرق التي كانت تربط جرمة بالساحل فهي ثلاثة: الأول، طريق جرمة إلى ودان، ومنها إلى مغمداس من أرض سرت (۲۲۱). والثاني، طريق جرمة إلى ودان، ثم إلى طرابلس (۱۲۱). والثالث، طريق جرمة زويلة ودان ثم يتجه إلى أوجلة ثم برقة (۲۵۰).

كانت هناك شبكة طرق داخلية، فضلا عن طرق جرمة، حددها بعض الجغرافيين والمؤرخين، فيذكر ابن حوقل طريقا يربط بين زويلة وأجدابية (٢٠١١)، ويصف البكري طرقا تربط مدن إقليم فزان بطرابلس وبرقة (٢٠٢١)، ويشير الإدريسي إلى طريق يربط بين زلة وزويلة، ومن زلة يتجه إلى أرض ودّان، ومن زويلة إلى سرت، ومن أوجلة إلى زلة (٢٢٨). ووصف أبو الفداء طريقا يربط بين سرت وودّان (٢٠١١).

ومن الطرق الرئيسة في إقليم فزان طريق القبلات (مجموعة الواحات)، ويمثل الإقليم أكبر مراحله وأكثرها واحات، وأهم ما يميز هذا الطريق بعده عن نفوذ حكومات دول المغرب، التي كانت ترهق القوافل والتجار بالضرائب والإتاوات (١٣٠٠). في الوقت الذي كانت القبائل التي تقطن

الحياة الاقتصادية في إقليم فزان منذ الفتح العربي حتى نهاية القرن السادس الهجري

هذا الطريق توفر الحماية للقوافل التجارية (۱۳۱). فضلا عن قلة تكاليفه مقارنة بالطرق الأخرى، فهو طريق قصير ومباشر (۱۳۲) يبدأ من الواحات الخارجة والداخلة في مصر، ويسير غربا حتى يصل فزان، ثم ينقسم إلى قسمين: قسما يتجه شمالا، والأخر غربا وجنوبا (۱۳۲).

نشطت في العصر الإسلامي عدة طرق بإقليم فزان تمر بها القوافل التجارية، منها: طريق جبل نفوسة إلى زويلة، الذي يبدأ من جادو (۱۲۰۱)، ويتجه إلى بلاد السودان (۱۲۰۰)، وكذلك طريق زويلة – سبها ودًان (۱۳۰۱)، وهناك طريق يمر بين طرابلس وودًان (۱۲۰۱)، وطريق آخر يبدأ من كانم، ثم بدخل إلى فزان، ويتجه إلى غدامس، ثم إلى طرابلس والقيروان، وهو طريق تجارة الرقيق آخر من أجدابية وزويلة ومنها إلى فزان (۱۲۰۱)، وطريق سرت زويلة (۱۲۰۱)، كذلكطريق يربط زويلة ببلاد كانم (۱۱۰۱).

تجدر الملاحظة أن هذه الطرق لم تتمتع ممراتها بالثبات، وذلك بفعل العواصف الرملية التي تمحوها، ومنها طريق فزان برقة، الذي أمر أحمد بن طولون (۱٬۲۰) بقطعه ومنع القوافل من المرور به بسبب تغير ممراته المستمر (۱٬۲۰).

النشاط التجاري في فزان:

نقل الفزانيون بضائعهم من المحاصيل والمصنوعات التي أنتجوها إلى المدن المحتاجة إليها(۱٬۰۱)، مثل برقة وطرابلس وسرت وأجدابية، فأخذت هذه المدن منها كفايتها وصدرت الباقي إلى المشرق والمغرب (۱۰۰)،

حُملت الجلود الزويلية (۱٬۱۱)، المعروفة بجودتها (۱٬۱۰)، إلى بلاد السودان وكانم (۱٬۲۰)، وحمل معها الملح الطرابلسي الذي تزعمت زويلة بيعه وتصديره إلى بلاد السودان (۱٬۹۰).

راجت في الإقليم تجارة الشب السرتي (۱۰۰)، لأهميته في دباغة الجلود وحفظها من التلف، فضلا عن كونه مثبتا للألوان في الصباغة (۱۰۱)، وقد حرص أهل زويلة على شرائه لاستخدامه في دباغة جلودهم (۱۰۲). وصدرت وذان تمورها إلى بلاد السودان وغيرها من المدن (۱۰۲).

اشتهرت زویلة كذلك بتجارة الرقیق (۱۰۰۱)، وقد أسهم تجار فزان بشكل كبیر في هذه التجارة $(^{100})$ ، إذ كانوا یأخذون الرقیق من زویلة وینقلونه إلی كافة البلدان $(^{101})$ ، وقد اتسعت تجارتهم حتی وصلت أسواق الحجاز، فالشاعر الأموي المشهور أبو محجن نصیب بن ریاح $(^{10})$ هـ $(^{10})$ ، كان من رقیق واحة ودان، اشتراه عبد العزیز ابن مروان من الحجاز $(^{101})$. وكان أكثر الرقیق الذي باعه أهل فزان هو الرقیق الأسود $(^{101})$ رقیق السودان لقربهم منهم، وقد حققت هذه التجارة أرباحا كثیرة لأهل المدینة $(^{101})$.

أوضع بعض المؤرخين والجغرافيين كيفية حصول أهل زويلة على الرقيق (١٠٠٠)، فاليعقوبي يذكر أنهم حصلوا عليهم إما بالسبي دون شرائهم ثم يبيعونهم في سوق زويلة، أو عن طريق الشراء من ملوك السودان، حيث كان هؤلاء الملوك "ببيعونهم دون مقابل"(١٠٠١).

يشير ابن حوقل إلى أنه كان من عادة ملوك أودغست وغانا إهداء العبيد دون أموال، للحصول على الملح الموجود في بلاد الإسلام، لأهميته وغلاء سعره، حيث تراوح سعر الحمل الواحد من الملح في عموم بلاد السودان ما بين مائتين وثلاثمائة دينار (١٦٠).

الحياة الاقتصادية في إقليم فزان منذ القتح العربي حتى نهاية القرن السادس الهجري

يجزم الإدريسي بأن أهل فزان كانوا يسرقون هؤلاء الرقيق من الصحارى ليلا، ويأتون بهم إلى بلادهم، ويخفونهم حينا من الزمن، ثم يبيعونهم بأبخس الأثمان في المغرب الأقصى (١٦٢).

تمكن تجار زويلة من احتكار تجارة الرقيق في كانم (١٦٠)، وشاركهم في ذلك اليهود الراذانية (١٦٠)، الذين سكن بعضهم زويلة (١٦١)، وباعوا رقيقهم في المشرق (١٦٠). كما جذبت تجارة الرقيق في زويلة أناسا من أصول مختلفة، من أهل خراسان والبصرة والكوفة (١٦٨)، لشهرة إقليم فزان عامة وزويلة خاصة بتجارة الرقيق (١٦٠)، راج المثل الشعبي المعروف في فزان حتى اليوم الذي يقول "دواء الجرب القطران ودواء الفقر السودان" (١٠٠٠).

نقل الزويليون الملح إلى بلاد السودان (۱۷۱۱). وكانوا يحصلون عليه من سبها في فزان، ومن طرابلس في الشمال، وقد بادلوا به الذهب والأحجار الثمينة (۱۷۲۱)، وفي الوقت نفسه بادل يهود حلوان (۱) بالملح المستخرج من الواحات الداخلة بمصر الذهب والأحجار الكريمة في الأسواق الزويلية (۲۲۲۱).

جلب الفزانيون المعادن من الذهب والفضة والنحاس من بلاد السودان الغنية بهذه المعادن (۱٬۲۰) ونقلوها إلى المشرق والمغرب السوق الممتازة لها (۱٬۲۰) وقد ازدهرت تجارة الذهب في الإقليم في القرن الرابع الهجري/ العاشر الميلادي، وزاد من ذلك استخدامه في سك العملة (۱۲۲۱)، فضلا عن استخدامه في صناعة الحلي والزينة (۱۲۲۰). كما اتخذ التجار اليهود القادمون من مصر المتجهون إلى بلاد السودان محملين بمعدن النحاس المستخدم في الزخرفة

مدينة تقع جنوب الفسطاط، اختطها الوالي الأموي عبد العزيز بن مروان.
 انظر: الحميري: الروض المعطار، ص٢٩١.

والزينة من مدينة زويلة ممرا لهم(١٧٨).

استورد الفزانيون منذ عهد الجرمنت الزيوت والمنسوجات الحريرية والصوفية والأسلحة الحديدية التي حرصوا على شرائها (۱۲۹)، لكثرة حروبهم (۱۸۰)، وكانت هذه البضائع تأتيهم عن طريق موانئ البحر المتوسط (۱۸۱).

اهتم أهل زويلة بحراسة أسواقهم وحمايتها، ولأنها كانت مدينة غير مسورة، فإن الحارس ليلا كان يركب جملا يشد عليه حزمة كبيرة من جريد النخيل يقوم بجرها على الأرض، ويطارد اللصوص إن وجدهم، فإذا أصبح الصباح لاحظ رفاقه الآثار الموجودة على الرمال فيعملون على متابعة الهارب والإمساك به سواء كان لصا أو عبدا أو جملا(١٨٢).

اتبع الفزانيون نظام المقايضة، حيث كان أهل زويلة يشترون الرقيق مقايضة بثياب حمر مع غانا (۱۸۲)، كما استخدموا نظام البيع بالنقود (۱۸۴)، وقد دقت الطبول لتجارة زويلة في أسواق غانا، وكان تجارها يهتفون حين يرون قوافل الزويليين: زويلة زويلة (۱۸۵).

الحياة الاقتصادية في إقليم فزان منذ الفتح العربي حتى نهاية القرن السادس الهجري

الخاتمة

نستخلص مما سبق أن الحياة الاقتصادية في إقليم فزان اعتمدت على الزراعة والصناعة والتجارة، وأن التجارة مثلت لهم موردا اقتصاديا فاق نظيريه الزراعة والصناعة من اعتماد أهل الإقليم عليه، إذ لم ينتج الإقليم إلا بعض المحاصيل الزراعية المرتبطة بالظروف الجغرافية كالتمور والقمح والشعير، إضافة إلى بعض المحاصيل الأخرى كالتوت والتين والذرة البيضاء التي تكاد تكفى الاستهلاك المحلى.

وكذلك لم ينتج من الصناعات إلا مصنوعات بسيطة كالأوعية المصنوعة من سعف النخيل والفؤوس والمناجل التي تعينهم على الزراعة.

كما امتهنت بعض القبائل الرعي المعتمد على الترحال وراء الماء والكلأ وقد أقيمت على هذه الثروة الحيوانية بعض الصناعات وأهمها الجلود الزويلية التي اشتهرت بها مدينة زويلة.

في الوقت الذي اتسعت فيه تجارتهم وحققوا منها أرباحا كثيرة، ساعدهم في ذلك تحكم مدن الإقليم في شبكة من الطرق الصحراوية التي تعد أهم معبر صحراوي يربط بين بلاد السودان والمغرب والمشرق بعد طريق النيل والطريق الساحلي، وتعد تجارة الرقيق الأسود الذي نقلوه من بلاد السودان إلى المشرق والمغرب من أهم السلع التي اشتهر بها إقليم فزان حتى نهاية القرن السادس الهجري.

ثبت المصادر والمراجع

أولا: المخطوطات:

- (۱) ابن الأثير: (محمد بن محمد بن عبد الكريم عبد الواحد الشيباني، ت ٦٣٠هـ/ ١٣٣٢م): تحفة العجائب وطرفة الغرائب، مخطوط بدار الكتب المصرية، مك٧٤٧٦، رقم ٤٩٩ جغرافيا.
- (۲) ابن إياس: (محمد بن محمد الحنفي المصري، ت٩٣٠هـ/١٥٢م): نشق الأزهار في عجائب الأقطار، مخطوط بدار الكتب المصرية، مك٥٨٥٣، رقم ٤٣٩ جغرافيا.
- (٣) البرتلي (محمد البشر، قام برحلته ١٢٠٤هــ/١٨٦٣م): رحلة البرتلي، مخطوط بدار الكتب المصرية، مك ٤٦٢٤٩، رقم ١٠٥٢ جغرافيا.
- (٤) ابن السباهي (محمد، ت٩٩٠هـ/١٥٨٢م): أوضح المسالك إلى معرفة البلدان والممالك، مخطوط بدار الكتب المصرية، مك ٢٢٩١٥ جغر افيا طلعت.
- (٥) المقريزي: (تقي الدين أحمد بن علي، ت٩٤٥هـ/١٤٤١م): الإلمام بمن بأرض الحبشة من ملوك الإسلام، مصور من المخطوطة المحفوظة بدار الكتب القومية، مصر، رقم ١١٢٧ تاريخ تيمور.
- (٦) ____ جني الأزهار من الروض المعطار في عجائب الأقطار، مخطوط بدار الكتب المصرية، مك ٤٦٢٤، رقم ٩٧٢ جغرافيا.
- (۷) مماتي المصر (سعيد أسعد بن مهذب بن مينا، ت٦٠٦هـ/١٢٠٩م): كتاب الفاشوش في أحكام قراقوش، مخطوط بمعهد المخطوطات العربية، ١٩٦٧ تاريخ.

الحياة الاقتصادية في إقليم فزان منذ الفتح العربي حتى نهاية القرن السادس الهجري

ثاتيا: المصادر العربية المطبوعة:

- (A) أبو الحسن اللخمي (علي بن محمد، ت٤٧٨هـ/١٠٨٥): فتاوى الشيخ أبي الحسن اللخمي القيرواني، تحقيق د. حميد بن محمد لحمر، دار المعرفة، الدار البيضاء، المغرب، د.ت.
- (٩) أبو زكريا (يحيى بن أبي بكر، ت النصف الثاني من ق ٤هــ/١٥م): السيرة وأخبار الأئمة، تحقيق عبد الرحمن أبوب، الدار التونسية للنشر، ١٩٨١م.
- (١٠) أبو شامة (عبد الرحمن بن إسماعيل، ت٦٦٥هـ/١٢٦٦م): الروضتين في أخبار الدولتين، تحقيق محمد حلمي، مطبعة دار الكتب المصرية، القاهرة، ١٩٩٨م.
- (۱۱) أبو الفداء (عماد الدين إسماعيل بن محمد بن عمر، تك ۷۳۲هـ/۲۲۱م): تقويم البلدان، مكتبة المثنى، بغداد، د.ت.
- (۱۲) ابن أبي دينار (أبو عبدالله محمد بن أبي القاسم الرعيني، ك ١١١هـ/١٦٩م): المؤنس في أخبار إفريقيا وتونس، تحقيق: أ. محمد شمام، ط٣، المكتبة العتيقة، تونس، ١٩٦٧م.
- (۱۳) الإدريسي (أبو عبد الله محمد بن إدريس المعروف بالشريف، ت ق٦هــ/١٢م): أنس المهج وروض الفرج، تحقيق د. الوافي نوح، وزارة الأوقاف والشئون الإسلامية، المغرب، ٢٠٠٧م.
- (١٤) ____ نزهة المشتاق في اختراق الأفاق، مكتبة الثقافة الدينية، القاهرة، مجلد ١، ١٩٩٤م.

- (١٥) الاصطخري (أبو إسحاق إبراهيم المعروف بالكرخي، ت في النصف الأول من ق ٤هـ/١٠م): المسالك والممالك، دار صادر، بيروت، ١٩٢٧م.
- (١٦) الأصفهاني (محمد صفي الدين، ت٥٩٧هــ/١٢٠١م): الأغاني، دار مكتبة الحياة، بيروت، د.ت.
- (١٧) الأنصاري (محمد بن القاسم، ت ق٩هـ/١٥م): نخبة الدهر في عجائب البر والبحر، ١٩٨١م.
- (۱۸) ابن بطوطة (أبو عبد الله محمد بن إبراهيم اللواتي، ته٧٧هــ/١٣٧٧م): الرحلة المسماة: تحفة النظار في غرائب الأمصار وعجائب الأسفار، دار النفائس، دار بيروت، بيروت، ط٢، ٢٠٠٤م.
- (١٩) البكري (أبو عبيد، ت٤٦٠هـ/١٠٦٧م): سمط اللآلي، تحقيق عبد العزيز الميمني، مطبعة لجنة التأليف والترجمة، القاهرة، ١٩٣٦م.
- (۲۰) ــــــــــ المغرب في ذكر بلاد إفريقية والمغرب، جزء من كتاب المسالك والممالك، دار الكتاب الإسلامي، القاهرة، ۱۸۳۷م.
- (۲۱) البلاذري (أحمد بن يحيى بن جابر، ت۲۷۹هـ/۸۹۲م): فتوح البلدان، تحقيق د.أنيس الطباع، دار المعارف، بيروت، ۱۹۸۷م.
- (۲۲) البلوي (أبو محمد عبدالله بن محمد المديني، ت ق ٤هــ/١٥): سيرة أحمد بن طولون، تحقيق د. محمد كرد علي، مطبعة الترقي، دمشق، ١٩٣٩م.
- (۲۳) التادلي (أبو يعقوب يوسف المعروف بابن الزيات، تك٦١٧هـ/١٢٢م): التشوف إلى رجال التصوف وأخبار أبي

الحياة الاقتصادية في إقليم فزان منذ الفتح العربي حتى نهاية القرن السادس الهجري

- العباس السبتي، تحقيق د. أحمد التوفيق، منشورات كلية الآداب، الرباط، ط٢، ١٩٩٧م.
- (۲٤) التيجاني (عبد الله بن محمد بن أحمد، ت٧٠٧هــ/١٣٠٧م): رحلة التيجاني، تحقيق أ. حسن حسني عبد الوهاب، الدار العربية للكتاب، ليبيا، ١٩٨١م.
- (٢٥) الحسن الوزان (أبن محمد المعروف بليون الإفريقي، ت ٩٥٧هـ/١٥٥٠م): وصف إفريقيا، ترجمة محمد يحيى ومحمد الأخضر، دار الغرب الإسلامي، بيروت، ط٢، ١٩٨٣م.
- (۲٦) الحميري (محمد بن عبد الله بن عبد المنعم، ت ق9a 10 / a): الروض المعطار، تحقيق د. إحسان عباس، مؤسسة ناصر للثقافة، القاهرة، ط٢، ١٩٨٠م.
- (۲۷) ابن حوقل (أبو القاسم محمد بن علي النصيبي، ت٣٨٠هـ/٩٩٠): صورة الأرض، دار صادر، بيروت، ١٩٣٨م.
- (۲۸) ابن خرداذبه (أبو القاسم عبدالله بن عبد الله، ت حوالي ١٨٨٠ مرداذبه (١٨٨٩م): المسالك والممالك، ليدن، ١٨٨٩م.
- (۲۹) ابن خلدون (عبدالرحمن بن محمد بن محمد، ت۸۰۸هـ/۱٤۰م): كتاب العبر وديوان المبتدأ والخبر في أيام العرب والعجم والبربر ومن عاصرهم من ذوي السلطان الأكبر، مؤسسة جمال للطباعة، بيروت، ۱۹۷۹م.
- (۳۰) ابن خلكان (أبو العباس شمس الدين أحمد، ت ١٨٦هـ/١٢٨٦م): وفيات الأعيان وأنباء أبناء الزمان، دار صادر، بيروت، ١٩٦٩م.

- (٣١) الدرجيني (أبو العباس أحمد، ت١٧٠هــ/١٢٧١م): طبقات المشائخ بالمغرب، تحقيق إبراهيم طلاي، الجزائر، ١٩٧٤م.
- (۳۲) ابن سحنون (أبو سعيد سحنون بن سعيد التنوخي، تحقيق ودراسة حامد العلويني، دار سحنون، تونس، ۲۰۰۰م.
- (٣٣) ابن سعيد (علي بن موسى بن محمد، ت٦٨٥هـ/١٢٦٨م): كتاب الجغرافيا، تحقيق إسماعيل العربي، منشورات المكتب التجاري، بدروت، ١٩٧٠.
- (٣٤) ____ المغرب في حلى المغرب، تحقيق زكي حسن وآخرون، القاهرة، ١٩٥٣م.
- (٣٥) ابن سيدة (أبو الحسن علي بن إسماعيل، ت٤٥٨هـ/١٠٩٦م): كتاب المخصص، المكتب التجاري للطباعة، بيروت، د.ت.
- (٣٦) ابن شباط (محمد بن علي بن محمد التوزري، ت٦٨٤هـ/١٢٥م): فتح إفريقية والمغرب من خلال كتاب صلة السمط، تحقيق خالد الشاء، الجامعة التونسية، كلية الآداب والعلوم، ١٩٧٧م.
- (۳۷) ابن شداد (بهاء الدین أبو المحاسن یوسف بن رافع، تحقیق ۱۳۲۲هـ/۱۲۳۹م): النوادر السلطانیة والمحاسن الیوسفیة: تحقیق د. جمال الدین الشیال، مطبعة الآداب، مصر، ۱۳۱۷هـ.
- (٣٨) الصفدي (صلاح الدين خليل بن أيبك، ت٢٦٤هــ/١٣٦٣م): نزهة الممالك والمملوك في مختصر سيرة من ولي مصر من الملوك، تحقيق د. عمر عبد السلام، المكتبة العصرية، بيروت، ٢٠٠٣م.

- (٣٩) ابن عبد الحكم (عبد الرحمن بن عبد الحكم أعين، ت٢٥٧هـ/٨٧١م) : فتوح مصر والمغرب، تحقيق على محمد عمر، مكتبة الثقافة الدينية، القاهرة، ٩٩٠ م.
- العماد، (٤٠) العماد الحنبلي(أبو الفلاح عبد الحي بن ت ۱۰۸۹ هـ/ ۲۰۰۱م): شفاء القلوب في مناقب بني أيوب، تحقيق مديحة الشرقاوي، مكتبة الثقافة الدينية، مصر، ١٩٩٦م.
- (١١) العمري (شهاب الدين أبي العباس أحمد، ت٧٤٩هـ/١٣٤٩م): مسالك الأبصار في ممالك الأمصار، تحقيق عبد القادر خريسان، و أخرين، مركز زايد للتراث، الإمارات العربية المتحدة، ٢٠٠١م.
- (٤٢) ابن غلبون (أبو عبد الله محمد بن خليل، من علماء ق١٢هــ/١٨م): التذكار فيمن ملك طرابس الغرب وما كان بها من الأخيار، تحقيق أ. الطاهر أحمد الزاوي، المدار الإسلامي، بيروت، ط١، ٢٠٠٩م.
- (٢٤) ابن الفقيه (أبو أحمد بن محمد الهمداني، ت أوائل ق ٤هـــ/١٥): مختصر كناب البلدان، تحقيق د يوسف الهاوى، عالم الكنب، بيروت، ط۱، ۱۹۹۲م.
- (٤٤) القلقشندي (أبو العباس أحمد بن على، ت ٨٢١هـ/١٤١٨م): صبح الأعشى في صناعة الإنشا، المؤسسة المصرية العامة للتأليف والترجمة، مصر، د.ت.
- (٤٥) مؤلف مجهول (كاتب مراكشي من كتاب ق٦هــ/١٢م): الاستبصار في عجائب الأمصار، تحقيق فريد الأسترباوي، المطبعة الأوستر باوية، المدينة المحروسة، ١٨٥٢م.

- (٤٦) المقري (شهاب أحمد بن محمد التلمساني، ت١٠٤١هـ/١٦٣١م): نفح الطيب من غصن الأندلس الرطيب وذكر وزيرها لسان الدين بن الخطيب، دار الكتب العلمية، بيروت، ١٩٥٥م.
- (٤٧) النويري (شهاب الدين أحمد بن عبد الوهاب، ت٧٣٣هـ/١٣٣٦م): نهاية الأرب في فنون الأدب، تحقيق حسين نصار، المجلس الأعلى للثقافة، القاهرة، ١٩٨٣م.
- (٤٨) ابن واصل: مفرج الكروب في أخبار بني أيوب، تحقيق د. جمال الدين الشيال، جامعة فؤاد الأول، ١٩٥٣م.
- (٤٩) ياقوت (شهاب الدين أبو عبد الله الحموي الرومي، ٢٦٦هــ/٢٢٨م): معجم البلدان، دار صادر، بيروت، ١٩٩١م.
- (٥٠) اليعقوبي (أحمد بن أبي يعقوب بن واضح، ت٢٨٤هـ/٨٩٧م): البلدان، تحقيق محمد أمين ضناوي، دار الكتب العلمية، ط١، ٢٠٠٢م.

ثالثًا: المراجع العربية والمعربة:

- (۵۱) د. أمين الطيبي: دراسات وبحوث في تاريخ المغرب والأندلس (الدار العربية للكتاب، ليبيا، ۱۹۸۱م).
- (٥٢) تاديوز ليفيتسكي: دور الصحراء الكبرى وأهل الصحراء في العلاقات بين الشمال والجنوب، تاريخ إفريقيا العام، اليونسكو، ط٢، مجلد ٢، ١٩٩٧م.
- (۵۳) جاك تيري: تاريخ الصحراء الليبية في العصور الوسطى (ترجمة جاد الله عزوز الطلحي، اللجنة الشعبية العامة للثقافة، ليبيا، ط١، ٢٠٠٤م).

الحياة الاقتصادية في إقليم فزان منذ الفتح العربي حتى نهاية القرن السادس الهجري

- (۵۶) د. جمال الدین الدیناصوري: جغرافیة فزان (دار لیبیا، بنغازي، ۱۹۲۷م).
- (٥٥) أ. جميلة أحمد التكتيك: مملكة سنغاي الإسلامية (مركز جهاد الليبيين، طرابلس، ليبيا، ط١، ١٩٩٨م).
- (٥٦) جيمس ويللارد: الصحراء الكبرى (مكتبة الفرجاني، ليبيا، ط١، ١٩٦٧م).
- (۵۷) د. حسن أحمد محمود: قيام دولة المرابطين (مكتبة النهضة المصرية، القاهرة، ۱۹۵۷م).
- (٥٨) د. حسن خضري أحمد: أهم مراكز تجارة الصحراء المغربية (مكتبة الدار العربية للكتاب، مصر، ٢٠٠٥م).
- (٥٩) د. حميد دو لاب ضيدان: الجذور التاريخية للصلات العربية الإفريقية (٥٩) دركز البحوث والدراسات الإفريقية، سبها، ليبيا، ١٩٩٣م).
- (٦٠) سامية مصطفى سعد: العلاقات بين المغرب والأندلس في عصر الخلافة الأموية (عين للدراسات والبحوث، مصر، ط١، ٢٠٠٠م).
- (٦١) د. سعد زغلول: تاريخ المغرب العربي (دار المعارف، الاسكندرية، ط٣، ١٩٩٥م).
- (٦٢) د. صالح مصطفى مفتاح المزيني: ليبيا منذ الفتح حتى انتقال الخلافة الفاطمية إلى مصر، الدار العربية للنشر، طبرق، ليبيا، ٢٠٠٢م.
- (٦٣) أ. الطاهر أحمد الزاوي: تاريخ الفتح العربي في ليبيا، دار المعارف، مصر، ١٩٩٣م.
- (٦٤) أ. عز الدين عمر موسى: النشاط الاقتصادي في المغرب الإسلامي (دار الغرب الإسلامي، بيروت، ط٢، ٢٠٠٣م).

- (٦٥) د. محمد سليمان أيوب: جرمة (دار المصراتي، طرابلس، ليبيا، ط١، ١٩٦٩م).
 - (٦٦) ____ مختصر تاريخ فزان (المطبعة الليبية، طرابلس، د.ت).
- (٦٧) د. الهادي المبروك الدالي: التاريخ الحضاري لإفريقيا فيما وراء الصحراء (طرابلس، ٢٠٠٠م).

رابعا: البحوث والدوريات:

- (٦٨) د. إبراهيم حركات: دور الصحراء الإفريقية في التبادل والتسويق خلال العصر الوسيط (مجلة البحوث التاريخية، مركز جهاد الليبيين، ليبيا، العدد ١، يناير ١٩٨١م).
- (٦٩) د. حسين مؤنس: فزان ودورها في انتشار الإسلام في إفريقيا (مؤتمر ليبيا في التاريخ، الجامعة الليبية، كلية الآداب، العدد ٣، ١٩٦٩م).
- (۷۰) د. صباح إبراهيم الشيخلي: النشاط التجاري في بلاد المغرب خلال القرن ٤هــ/١٠م (مجلة التاريخ العربي، الدار البيضاء، العدد ٦، العربي، الدار البيضاء، العدد ٦، ١٩٩٨م).
- (٧١) د. كرم الصاو باز: برقة جسرا للتواصل المصري الليبي (مؤتمر العلاقات المصرية الليبية عبر العصور، معهد البحوث الإفريقية، جامعة القاهرة، مايو ٢٠٠٨م).
- (۷۲) د. لمياء محمد شرف الدين: تجارة طرابلس مع بلاد ما وراء الصحراء في العصر الوسيط (مجلة البحوث التاريخية، مركز جهاد الليبيين، طرابلس، يوليو، العدد ۲، ۲۰۰۱م).

فكر وإبداء

الحياة الاقتصادية في إقليم فزان منذ الفتح العربي حتى نهاية القرن السادس الهجري

خامسا: المواقع الإلكترونية:

(YT) Ar.wikpiedia.org

سادسا: المراجع الإنجليزية:

- (VE) Bastes, The Eastern Libyans an Essay, Frand Gassnd Company, (London).
- (Va) Bovill, The Goldon trade of the Moors (Oxford, 1927).
- (٧٦) Chambers's Encyclopedia Adictionan of Universal Kniwedga (London, ١٩٠٤).
- (YY) D. N.Edwards, J. Hawthorne. D. Mattingly, TheGaramantes of Fezzan Revisied (Libyz, 1997).
- (YA) DavidMattingly, TheArehocology of Fassan, (Tropoll, Y...r),
- (V4) Despois, J. Rapprt de la Mission Scientifique de Fezzan (Patis, 1957).
- (A·) Grand Encyclopedia in Ventaire Arisonne Des Scewnces, Deslettreset Desarts (Paris).
- (1) Habib Wadaa El-Hesnawi, Fazzan under the ruleof the awlad mahommad (Sabha, 1991).
- (AY) Lhote, The Search for the Tassili Frescoes, Translaied by Alan Houghton Brodrick, Published by Huchinson, (1909).
- (AT) Pliny, Natural History (1997).

الهوامش

(') الإدريسي: نزهة المشتاق، (المكتبة الثقافية، القاهرة، ١٩٩٤م)، مجلد ١، ص ٢١٣-٣١٦ – الحميري: المروض المعطار، (تحقيق د. إحسان عباس، مؤسسة ناصر الثقافة، القاهرة، ط٢٢، ١٩٨٠م)، ط٢٠، ٢٠٠٠ - د. مسعد ز غلول: تاريخ المغرب، (دار المعارف، الإسكندرية، ط٢، ١٩٩٥م)، ح٤، ص١٤٠٥ - د. إبراهيم حركات: دور الصحراء الأفريقية في التبادل والتسويق خلال العصر الوسيط (مجلة البحوث التاريخية، مركز جهاد الليبيين، طرابلس، ليبيا، العدد ١، يناير ١٩٨١م)، ص٢٠-٢٠.

(ٔ) المرجع نفسه، ص٦٦-٨٧.

() ابن حوقل: صورة الأرض، (دار صادر، بيروت، ١٩٢٨م)، ص ٢٦-٦٦، ١٥٢ – الحسن الوزان: وصف افريقيا، (ترجمة محمد يحيى ومحمد الأخضر، دار الغرب الإسلامي، بيروت، ط٢، ١٩٨٣م)، ع ١٠ ص ٣٠، ٢٧ – ابن بطوطة: رحلة ابن بطوطة (دار النفانس، دار بيروت، بيروت، ط٢، ١٩٨٣م)، من ١٩٤٤م، ص ١٩٠٤م)، ص ١٩٤٤م، ص ١٩٠٤م، ص ١٩٠٤م، و العربية الإفريقية (مركز البحوث والدراسات الإفريقية، مبها ـ ليبيا، ١٩٩٣م)، ص ١٩٠٤م.

(¹) الْإَصْطُخْرِيْ: الْمُسالُكُ والممالُكُ، (دار صادر، بيروت، ١٩٢٧م)، ص٢٣-٣٤ – البكري: المغرب، (دار الكتـاب الإسـلامي، القـاهرة، ١٨٣٧م)، ص١١-١١ – أجميلـة أحمـد التكيتـك: مملكـة سـنغاي الإسلامية (مركز جهاد الليبيين، طرابلس، ط١، ١٩٩٨م)، ص١٧٢٠

(أ) ابن حوقل: صورة الأرض، صرف الما - الإدريسي: نزهة المشتاق، مجلد ١، ص٢١٣-٣١٣.

() اليعقوبي: البلدان، (تعقيق محمد أمين ضناوي، دار الكتب العلمية، بيروت، ط١، ٢٠٠٢م)، ص١٨٣ - البكري: المغرب، ص١٢٠١ - د. حسين مؤنس: فزان، (مؤتمر ليبيا في التاريخ، الجامعة الليبية، كلية الإداب، العدد ٣، ١٩٦٩م)، ص٨٣٠.

(') العبر، ج١، ص١٢٠، ١٥٣.

(أ) البكري: المغرب، ص١١ - الإدريسي: نزهة المشتاق، مجلد ١، ص٢١٦. (أ) Habib W. El – Heshawi, Fazzan under the rule of the awlad Mahmmad (أ) (Sabha, ١٩٩٠), p.١٢-٢٨.

(ز) د محمد سليمان أيوب: تاريخ فران، (المطبعة الليبية،طرابلس، دت)، ص٧٥.

(``) فتوح مصر والمغرب، (تحقيق علي محمد عمر، مكتبة الثقافة الدينية، القاهرة، ١٩٩٠م)، ص٢٢٢. (``) هدفت سياسة الدولة الإسلامية في صدر الإسلام وبداية الفتوح إلى عدم انشغال العرب في هذه المرحلة المبكرة عن الجهاد، وفي المقابل فرضت العطاء لهم.

انظر: ابن عبد الحكم: فتوح مصر والمغرب، ص١٨٩

('') البلاذري: فتوح البلدان، (تحقيق د. أنيس الطباع، دار المعارف، بيروت، ١٩٨٧م)، ص؟ ٢٦. ('') جاك تيري: الصحراء الليبية، (ترجمةد. جاد الله عزوز الطلحي، اللجنة الشعبية العامة للثقافة، ليبيا، ٢٠٠٤م)، ص٧٠٤.

("') اليعقوبي: البلدان، ص١٨٣.

(۱) ابن حوقل: صورة الأرض، ص٦٠ - الإدريسي: نزهة المشتاق، مجلد ١، ص١١٦-١١٦، ١١٦- ٢٠١٦ التيجاني: رحلة التيجاني، (تحقيق أ. حسن حسني عبد الوهاب، الدار العربية للكتاب، ليبيا، ١٩٨١م)، ص١١٢م - ابن خلاون: العبر، ج٦، ص٢٤٢ .

("') صورة الأرض، ص٦٠١.

'') أحد قواد صلاح الدين الأيوبي، غزا بلاد المغرب للمزيد:
انظر: مصاتي المصر: كتاب الفاشوش في أحكام قراقوش، (مخطوط بمعهد المخطوطات العربية، ١٩٦٧ تاريخ)، ورقة ٦ – ابن شداد: النوادر السلطانية (تحقيق د. جمال الدين الشيال، مطبعة الأداب، مصر، ١٣١٧هـ)، ص٢٦٦ – أبو شامة: الروضئين (تحقيق محمد حلمي، مطبعة دار الكتب المصرية، القاهرة، ١٩٩٨م)، ص١٤٣١ – أبو شامة: الروضئين (تحقيق محمد حلمي، مطبعة دار الكتب المصرية، القاهرة، ١٩٩٨م)، ص١٩٥١م، ج١، ص٢٦٦ – العماد الحنبلي: شفاء القلوب (تحقيق مديحة الشرقاوي، مكتبة الثقافة الدينية، مصر، ١٩٩٦م)، ص٢٠١ – المقري: نقح الطيب (دار الكتب مديحة الشرقاوي، مكتبة الثقافة الدينية، مصر، ١٩٩١م)، ص٢٠١ – المقري: نقح الطيب (دار الكتب

العلمية، بيروت، ١٩٩٥م)، ج٤، ص٨٩.

(``) التيجاني: مُصدر سابق، ص١١٠ ـ ابن غلبون: مصدر سابق، ص٩٨.

فكر وإبداع

الحياة الاقتصادية في إقليم فزان منذ الفتح العربي حتى نهاية القرن السادس الهجري

```
ابن سعيد: الجغرافيا، (تحقيق إسماعيل العربي، منشورات المكتب التجاري، بيروت، ٩٧٠ م)،
                      ص١٢٧ – أبو الفداء: تقُويم البلدان، (مكتبة المثني، بعداد، د.ت)، ص٢٦ ١ ـ
                                                               اليعقوبي: البلدان، ص١٨٣.
                           ياقوت: معجم البلدان، (دار صادر، بيروت، ١٩٩١م)، ج١، ص٠٢٥.
                                                الإدريسى: نزهة المشتاق، مجلد ١، ص١٠٩.
            د جمال الدين الديناصوري: جغرافية فزان، (دار ليبيا، بنغازي، ١٩٦٧م)، ص٣٦-٣٦.
                                                                البكري: المغرب، ص١١.
                                                                   المصدر نفسه، ص١٢.
                                                         نز هة المشتاق، مجلد ١، ص١١٢.
يستعمل المغاربة لفظ الصهريج بمعنى البركة، وفي الدارجة المغربية المواجل بمعنى الصهاريج،
              والمواجل مفردها ماجل، وهو مجتمع الماء. وكذلك استعملوا لفظ الجب ــ بمعنى البئر.
انظر : البكري: المغرب، ص١٢ – ابن شباط: فتح إفريقية والمغرب من خلال كتاب صلة السمط (تحقيق
خلد الشَّاي، ألجامعة التونسية، كلية الأداب والعلوم، ٩٧٧ م)، ص٩٥١ ـ العمري: مسلك الأبصار (تحقيق
عبد القائر خريسات وأخرين، مركز زايد للتراث، الإمارات العربية المتحدة، ٢٠٠١م)، ج٤، ص٠٦ ــ
      القلقشندي: صبح الأعشى، (الموسسة المصرية العامة للتليف والترجمة، مصر، ديت)، ج٥، ص٦٥٦.
; أوضح الْمسألكُ الِي معرفة البلدان والممالك (مخطوط بدار الكتب المصرية، رقم ١٩٧٤
.
جغرافيا طُلُعت، ميكروفيلم ٢٢٩١٥)، ورقة ٢٠٦٠،٥٠ _ أبو الحسن اللخمي: فتاوى الشيخ أبسي
الحسن اللخمي القيرواني (تحقيق: حميد محمد لحمر، دار المعرفة، الدار البيضّاء، المغرب، دّبً)،
                                                          نزهة المشتاق، مجلد ١، ص١١٢.
                    البكري: المغرب، ص١٠٠ - ١٢ - الإدريسي: نزهة المشتاق، مجلد ١، ص٢١٢.
                                                               التَالِلَيُّ: التَشُوف، ص١١٨.
                                                          نرهة المشتاق، مجلد ١، ص١١٣.
 ليفيتسكي: دور الصحراء الكبرى، (تاريخ إفريقيا العام، اليونسكو، ط٢، ١٩٩٧م)، مجلد ٢، ص٣٢٣.
                    تسمى في بلاد المغرب الخطارة. الإدريسي: نزهة المشتاق، مجلد ١، ص١١١.
ابن سيدة: كتاب المخصص (المكتب التجاري للطباعة والتوزيع والنشر، بيروت، دبت)، مجلد ،،
                                                              السفر التاسع، ص١٦٢-١٦٣
                                                         نزهة المشتآق، مجلد ١، ص١١٢.
                                                           * ) المقرّي: نفح الطّيب، ج٣، ص٤٥٤.
( ) البكري: المغرب، ص١١٠.
') ابن سعيد: المغرب، (تحقيق نكي حسن وأخرون، القاهرة، ١٩٥٢م)، ج٢، ص٢٨٦ – القلقشندي: صبح
                         الأعشى، جء، ص١٦٩ ــ الحميري: الروض المعطار، ص١٧٢، ١٨٣.
Despois, J. Rapport de la Mission scientifique de Fezzan (Patis, 1967), Vol.
اليعقوبَي: البلدان، ص١٨٢ ــ ابن حوقل: مصدر سابق، ص١٧ ــ البكري: المغرب، ص١٠-١١ ــ
                                                الأنصاري: نخبة الدهر (١٩٩٨م)، ص٢٤٠.
                    The Encylpedeia Americana, "Fezzan", ('٩٢٨), V'', p. '٤٧.
ابن الأثيّر: تحفة العجانب وطرفة الغرانب (مخطوط بدار الكتب المّصرية، ٤٩٩ جغرافيا، ميكروفيلم
رُقُّم ٧٤٧٢)، ورقمة ١٤٧ ــ اليعقـوبي: الْبلـدان، ص١٨٣ ــ ابـن حوقـل: مــصدر ســابق، ص٣٧ ــ
                       البكري: المغرب، ص١١ - الإدريسي: نزهة المشتاق، مجلد ١، ص٢١٢.
                                                                  صورةً الأرض، ص٦٧.
اليعقوبي: البلدان، ص١٨٣ - البكري: المغرب، ص١٠١٠ - الإدريسي: نزهة المشتاق، مجلدا،
                                             ص١١٦ – ياقوت: معجم البلدان، ج٥، ص٢٦٦.
```

اليعقوبي: البلدان، ص١٨٣ – الإدريسي: نزهة المشتاق، مجلد ١، ص١١، ١٦٢ – المقريزي: جني الأزهار، (مخطوط بدار الكتب المصرية، ميكروفيلم ٤٦٢٤، رقم ٩٧٢ جغرافيا)، ص٢٤. البرتلي: رحلة البرتلي (مخطوط بدار الكتب المصرية، رقم ١٠٥٢ جغرافيا، ميكروفيلم ٤٦٢٤٩)، (¹)

()

```
ابن إياس: نشق الأز هار (مخطوط بدار الكتب المصرية، رقم ٤٣٩ جغرافيا، ميكروفيلم ٤٥٨٥٣)،
                                                                                          ( )
      ورقة ١٦٥ ــ الإدريسي: نزهة المشتاق، مجلد ١، ص٢١٢ ــ المقريزي: جنبي الأزهار، ص٣٤.
Chambers's Encyclopedia Adictionan of Universal Kniwedge (London.
                                                              19.1), Vol. IV, p. 7.1
البكري: المغرب، صُ ٠١ – النيلة ينتمي إلى فصيلة الباز لاء وهي أقدم صبغة زرقاء كانت تستعمل في
                                                    مصر ً والهند في الألف الثالث قبل الميلاّد.
                                                               انظر: ar.wikipedia.org
أ. عزر الدين عمر موسى: النشاط الاقتصادي في المغرب الإسلامي (دار الغرب الإسلامي، بيروت،
                                                                 ط۲، ۲۰۰۳م)، ص۲۳۱.
                                                                   المرجع نفسه، ص١٩٨.
                                                الإدريسي نزهة المشتاق، مجلد ١، ص١٠٩٠
                                                 د. محمد سليمان أيوب: تاريخ فران، ص٦٠.
The Search for the Tassili Frescoes. Translaied by Alan Houghton Brodrick.
                                          Published by Hutchinson, (1909), p. 170.
                                 اليعقوبي: البلدان، ص١٨٢ – ابن حوقًل: مصدر سابق، ص٦٢.
                       ابن خَلْكَانَ: وفياتَ الأعيان، (دار صادر،بيروتُ، ١٩٦٩م)، ج٦، ص٥٥٥.
                                                                اليعقوبي: البلدان، ص١٨٢.
                  ابن حوقُّل: مصدر سابق، ص٨٤ – الإدريسي: نزهة المشتاق، مجلد ١، ص١٠٩.
                                                               اليعقوبي: البلدان، ص١٨٣.
                                                   البكري: المغرب، ص١٠٠
الإدريسي: نزهة المشتاق، مجلد ١، ص١١٢.
                                                                 الْبكري: المغرب، ص١١.
                                                            د. حسین مؤنس: فران، ص۷٦
                                                 د. محمد سليمان أيوب: تاريخ فزان، ص٠٩.
      ابن أبي دينار : المؤنس، (تحقيق أ. محمد شمام، المكتبة العتبقة، تونس، ط٣، ١٩٦٧م)، ص٧٧.
                                                  د. محمّد سليمان أيوب: تاريخ فزان، ص٦٩.
     د. صالح مصطفى مفتاح المزّيني: ليبيا، (الدار العربية للنشر، طبرق، ليبيا، ٢٠٠٢م)، ص٢٠٩.
                                                  ليفيتسكي: دور الصحرآء الكبري، ص٢٢٠.
                                                                   الْمُرْجِعِ نَفسهُ، ص٢٢٣.
                                         Pliny, Natural History (1997) V11, p. Yo.
                  Bovill. The Goldon trade of the Moors. (Oxford, 1907), P. V.
D. N. Edwards, J. Hawthorne. D. Mattingly, The Garamantes of Fezzan
                                             Revisied. (Libyz, 1999), Vr., p. 119.
         David Mattingly, The Archaeology of Fazzan, (Tropoll, ****), p. ***.
                                          د. صالح مصطفى المزيني: المرجع السابق، ص٢٠٩
              جيمس ويللارد: الصحراء الكبرى، (مكتبة الفرجاني، ليبيا، ط١، ١٩٦٧م)، ص١٧١.
                                                                اليعقوبي: البلدان، ص١٨٢.
                  القلقشندي صبح الأعشى، ج٥، ص٤١٤ ـ المقرى نفح الطيب، ج١، ص١٥٩ ـ
                                         د. صالحً مصطفى المزيني: المرجع السابق، ص111.
جاك تيري: الصحراء الليبية، ص17٨.
د. كرم الصاو باز: برقة جسرا للتواصل المصري الليبي (مؤتمر العلاقات المصرية الليبية عبر
            العصور، معهد البحوث والدراسات الأفريقية، جامعةً القاهرة، مايو ٢٠٠٨م)، ص٩٩.
                   أ. الطاهر أحمد الزاوي: تاريخ الفتح، (دار المعارف، مصر، ٩٩٢م)، ص٧٦.
                                                                    ^ْ) البكري: المغرب، ص١٠.
                                                   (^^^) د. كرم الصاو باز: المرجع السابق، ص١٩٩.
                                                                 البكرى: المغرب، ص ١٦.
تنحدر من صنهاجة الخلص، وزعم البعض أنهم إخوة الأم لقبيلة صنهاجة، وهم يختلفون عن لمتونـة.
                    المغرب الأقصى الذين عرفوا بالملئمين.
انظر: ابن حوقل: صورة الأرض، ص٢٠٠ – ابن خلدون: العبر،ج٦، ص٣٠٠.
                                                                        ('') البلدان، ص ١٨٣.
```

فكر وإبداي

الحياة الاقتصادية في إقليم فزان منذ الفتح العربي حتى نهاية القرن السادس الهجرى

- د. حسن أحمد محمود: قيام دولة المرابطين (مكتبة النهضة المصرية، القاهرة، ١٩٥٧م)، ص٣٨٣ ـ د. إبراهيم حركاتُ: دورُ الصحراءُ الإفريقيةُ، (مجلة البحوث التاريخية، مركز جهاد الليبيين، ليبيا، العدد ١، بنابر ١٩٨١م)، ص ٢٤ـ٥٠.
 - (١٣) تقع جنوب مدينة سجلماسة، بها أسواق عامرة، وتمثل مصدرا للذهب.

الحميري: الروض المعطار، ص ٢٤-٦٤ - ياقوت: معجم البلدان، ج١، ص٢٧٧-٢٧٨.

'') تقع جنوب عرب سجلماسة، واشتهرت بالذهب والرَّقيق. انظر: المقريزي: الإلمام بمن بارض الحبشة من طوك الإسلام (مصور من المخطوطة المحفوظة بدار

الكتب القومية، مصر، تحت رقع ١١٢٧ تاريخ تيمور) ص٥٠ - ابن الفقيه: كتاب البلدان (تحقيق: يوسف الهاوي، عالم الكتب، بيروت، ط١، ٩٩٦ آم) ص١٣٨ – الحميري: المصدر السابق، صُ٦٢٥.

د. محمد سليمان أيوب: تاريخ فزان، ص٩٠.

مجوهرات ذهبية مصاغة علَّى شكل دوائر تنظم بسير من الجلد وتوضع على الرأس حتى نهاية العنق. انظر: د. الهادي المبروك الدالي: التاريخ الحضاري لإفريقيا فيما وراء الصحراء (طرابلس، ٢٠٠٠م)،

المرجع نفسه، والصفحة.

أبو زكَّريا: السيرة وأخبار الأنمة، (تحقيق عبد الرحمن أيوب، الدار التونسية للنشر، ١٩٨١م)، ص٣٣٦ – الدرجيني: طبقات، (تحقيق إبراهيم طلاي، الجزائر، ١٩٧٤م)، ج١، ص٥٦١.

الإدريسي: نزهة المشتاق، مجلد ١، ص١٠٩، ١١٢.

ابن سحنون; كتاب الأجوبة (تحقيق: حامد العلويني، دار سحنون، تونس، ٢٠٠٠م)، ص١٧١، ٢١٦. د. محمد سليمان أيوب: تاريخ فزان، ص٩٠.

ر - مربح فران، ص٠٠٠ الإمريسي: نز هة المشتاق، مجلد ١، ص١١٢. البكري: المغرب، ص١٠٠ البلدان، ص١٢٠. البلدان، ص١٨٢.

صورة الأرض، ص٦٧.

نزهة المشتاق، مجلدًا، ص٢١٦. اليعقوبي: البلدان، ص١٨٣ - البكري: المغرب، ص١١ - الإدريسي: نزهة المستناق، مجلد١، ص٣١٣ – مجهول: الاستبصار، (تحقيق فريد الأسترباوي، المطبعة الأوسترباوية، المدينة المحروسة، ١٨٥٢م)، ص٣٦ ــ ياقوت: معجم البلدان، ج٣، ص٩٥١ ــ أبو الفداء: تقويم البلدان، ص١٤٧

د. صباح إبراهيم الشيخلي: النشاط التجاري في بلاد المغرب خلال القرن ٤ هـ/١٠م (مجلة التاريخ العربي، الدار البيضاء، العددة، ١٩٩٨م)، صُ ١٦ – ليفيتسكي: دور الصحراء، ص ٢٦-٢٢١.

د. منعد زغلول: تاريخ المغرب، ج٤، ص٢٠٠ -١٠٢.

البكري: المغرب،ص ١٠ ـ الإدريسي: نزَّ هة المئتاق، مجلد ١، ص٣١٢، ٣١٣. الحميري: الروض المعطار، ص٢٩٦

ابن حوقل: صورة الأرض، ص٩٦ - الإدريسي: نزهة المشتاق، مجلد ١، ص٣١٣ - مجهول: الاستبصار، ص٢٦

د. محمد سلیمان ایوب: تاریخ فران، ص۷۶.

Bastes, The Eastern Libyans an Essay, Frand Gassnd company, (London). pp. $^{\Upsilon q-V \Upsilon}$ - Bovill. op. cit. p. $^{\Upsilon q-V \Upsilon}$.

ابن حوقل: المصدر السابق، ص١٠١ – الإدريسي: نزهة المشتاق، مجلد ١، ص٢١٣ – د عبد الواحد ذنون طه: الفتح والاستمرار العربي الإسلامي في شمال إفريقيا والأندلس (دار الرشيد، العراق، ١٩٨٢م)، ص٤٥ ــد. حسن خضري أحمد: أهم مراكز تجارة الصحراء المغربيّة (مكتبة الدار العربية للكتاب، مصر، ٥٠٠٠م)، مج٣، ص٤٨١.

اليعقوبي: البلَّدان، ص ١٨١٠ - ابن خرداذبة: المسالك والممالك، (لين، ١٨٨٩م)، ص١٥٣ - د. عبد الرحمن بشير: اليهود في المغرب، ص٣٦.

(,,,) د. إبر اهيم حركات: دور الصموراء الإفريقية، ص٢٧.

البلدان، ص۱۸۴

الإدريسي: نزهة المشتاق، مج١، ص١٠٩ - الفيتسكي: المرجع السابق، ص٢٠٠.

```
مدينة من أرض فزان، وأهل السودان يسمونها جرمي الصغرى وهي بالقرب من جرمة. انظر:
                                               الإدريسي: نز هة المشتاق، مجلد ١، ص١١٢.
ابن عبد الحكم: فتوح مصر والمغرب، ص٢٢٢ - وهو الطريق الذي سلكه القائد عقبة بن نافع لفتح
                                                           الأمصار الجنوبية حتى كوار.
                                               الإدريسي: نزهة المشتآق، مجلد ١، ص١٠٨.
                  ابن عبد ألحكم: فتوح مصر والمغرب، ص٢٢٢ - مجهول: الاستبصار، ص١٦.
                                                              البكرى: المغرب، ص١٢
                                                        اليعقوبي: البلدان، ص١٨١-١٨٤.
                                                               صُورَةً ٱلأرض، ص١٧.
                                                                  المغرب، ص١١-١٢
أنس المهج وروض الفرج (تحقيق: د. الوافي نوح، وزارة الأوقاف والسُّنون الإسلامية، المغرب،
                                                                   ۲۰۰۷م)، تص۲۱۰۷
                                                                تقويم البلدان، ص١٢٨.
                                                  ابن حوقل: المصدر السابق، ص٦٩-٦٩.
Grand Encyclopedie in Ventaire Arisonne Des scences. Deslettreset Desarts.
                                                            (Paris), V, Y, p, 593.
                                                         د. حسین مؤنس: فزان، ص۸۰.
                                                     ابن حوقل: المصدر السابق، ص١٥٢.
مدينة كبيرة في جبل نفوسة، وكانت زمن الفتح الإسلامي إحدى عواصم الجبل. فتحها عمر و بن العاص
                                                                   سنة (۲۲هـ/۳) ۲م).
                                                  انظر : ياقوت: معجم البلدان، ج٢، ص٥.
              البكري: المغرب، ص١٠١ آ - الإبريسي: نزهة المشتاق، مجلد ١، ص١١٦٢١.
                       البكري: المغرب، ص١٢ – الإدريسي: نزَّهة المشتاق، محلد ١، ص١١٠.
                              البكري: المغرب، ص١٢ - الحميري: المصدر السابق، ص١٠٨.
الإدريسي: نزهمة المنتاق، مجلداً، ص٠٩٠ -١١٦، ١١٦ - د. سعد زغلول: تاريخ المغرب، ج٤،
صُ٥ُ١١ . دُرُ أمين الطيبي: دراسات وبحوث في تاريخ المغرب والاندلس (الدار العربيّة للكتاب، ليبيا،
                                                      ابن حوقل: المصدر السابق، ص٩٢.
ابن سعيد: كتاب الجغرافيا، ص١٢٧ - د. سامية مصطفى سعد: العلاقات بين المغرب والأندلس في
                عصر الخلافة الأموية (عين للدراسات والبحوث، مصر، ط١، ٢٠٠٠م)، ص١٥١
اليعقوبي: البلدان، ص١٨٦ - البكري: المغرب، ص١١ - الحميري: المصدر السابق، ص٢٩٦ -
                             مجهول: الاستبصار ، ص٢٢- ياقوت: معجم البلدان، ج٣، ص١٥٩
مؤسس الدولة الطولونية في مصر سنة (٢٥٤هـ/١٥٨م) وحتى (٢٩٢هـ/١٠٥م) والتي أنهت بقيامها
                                                عصر الولاة، وظلت تابعة للخلافة العباسية.
انظر:ِ البلوي: سيرة أحمد بن طولون (تحقيق: د. محمد كرد علي، مطبعة الترقي، دمشق، ٩٣٩ امهــ).
ص١٨-٣٠ ـ الصفدي: نزهة الممالك والملوك في مختصر سيرة من ولي مصر من الملوك (تحقيق:
                    د. محمد عبد السلام التدمري، المكتبة العصرية، بيروت، ٢٠٠٢م) ص٠٠٠.
                                                     ابن حوقل: صورة الأرض، ص١٥٣.
                                                             المصدر نفسه، ص٦٦-٦٨.
                                                              المصدر نفسه والصفحات
                                                            اليعقوبي: البلدان، ص١٨٢.
                                                    جاك تيري. المرجع السابق، ص٦٣٨.
اليعقوبي. البلدان، ص١٨٢ - الإدريسي: نزهة المشتاق، مجلد ١، ص٣١٣ - الحميري: المصدر
                                                                 السابق، ص٢٩٥-٢٩٦
                                              جاك تيري: المرجع السابق، ص٦٢٩، ٦٩٠.
                                                      ابن حوقل: المصدر السابق، ص٦٨.
                                                       د. كرم الصاو باز: برقة، ص١٩٩.
                                                    جاك تيري: المرجع السابق، ص٦٣٧.
                                              الإدريسي: نزهة المَشْتاق، مجلد ١، ص٢١٢.
                            اليعقوبي: البلدان، ص١٨٣ - الحميري: المصدر السابق، ص٢٩٦.
```

فكر وإبداع

الحياة الاقتصادية في إقليم فزان منذ الفتح العربي حتى نهاية القرن السادس الهجري

```
Grand en Cyclopedie in venttaire Aaisonne des scences. Desle ttreset de sarts
       Paris (France) V. 14. p. 790.
                                                   جاك تيري: المرجع السابق، ص٦٢-٥٦٧.
                                                        الاصطخر عن المصدر السابق، ص ٣٤.
الأصفهاني: كتاب الأغاني (دار مكتبة الحياة، بيروت، دبت)، ج١، ص٥٢٥ ـ البكري: سمط اللألئ
      (تحقيق: عُبد العزيز الميمنَّيُ، مُطبعة لجنة التاليف والترجمة، القاهرة، ١٩٣٦م)، ج٢، صَّ ٢٩١.
                                                                   البِعقوبِي: البلدان، ص١٨٢أ
                                                    الإصطِّوري: المصدر السابق، ص٤٤-٤٤.
اليعقوبي: ألبلدان، ص١٨٢ م البكري: المغرب، ص١١ – الإدريسي: نزهة المشتاق، مجلد ١،
          ص٢١٣ – الحميري: الروض المعطارً، ص٢٩٦ – ياقوت: معجم البلدانّ، ج٣، ص١٥٩ ـ
                                                                           البلدان، ص١٨٣.
                                                                   صورة الأرض، ص١٠١.
                                                             نز هَهَ المشتَاق، مجلدًا، ص٢١٣
                           ير مع المستدى، عجد ١٨٠.
الميعقوبي: البلدان، ص١٨٣.
الميهود الذين يتكلمون العربية والفارسية والرومية والأندلسية والصقلبية.
إنظر: ابن خرداذبة: المسالك والصمالك، ص١٥٣.
                                                                  أبو زكريا: السيرة، ص٢٣٦
                                                      الإصطخري: مصدر سابق، ص٤٤-١٤.
                                                                  اليعقوبي: البلدان، ص١٨٣.
                                                    الإصطفري: المصدر السابق، ص٤٤-٤٤.
                                                         جاك تيري: المرجع السابق، ص١٩٧.
                                                                المرجع نفسه، ص ١٤٣٠.٦٤.
                                                                   Bovill, op. cit, p. V.
                                                    جاك تيري: المرجع السابق، ص١٤٦-٦٤٢.
                                                   الإدريسي: نزهة المشتاق، مجلد ١، ص٢١٣.
                             د. صياح إبر اهيم الشيخلي: النشاط التجاري في بلاد المغرب، ص٥٠.
                                                    د. محمد سليمان أيوب: تأريخ فران، ص٠٩٠
د. لمياء محمد شرف الدين: تجارة طرابلس مع بلاد ما وراء الصحراء في العصر الوسيط (مجلة
              البحوث التاريخية، مركز جهاد الليبيين، طرابلس، يوليو، العدد٢، ٢٠٠١م)، ص٤٥٠.
                                                         جاك تيرى: المرجع السابق، ص٦٢٧.
                                                 د. محمد سلسان أيوب: جرمة، ص١١٦-٢١٢.
                                                      El-Hesnawi. Op. cit. pp. YV-YA.
                                                 د. محمد سِلْيُمَان أيوبُ: جرمة، ص١١٦-٢١٢.
                                                                    البكري: المغرب، ص١٠
المصدر نفسه والصفحة.
                                                  الإدريسي: نزهة المثنتاق، مجلد ١، ص١١٢.
                                                                  البكري: المغرب، ص١٨٢.
```